

# Zadání diplomové práce

Student:

**Bc. Ondřej Musil**

Studijní program:

N0724A290001 Těžba nerostných surovin

Téma:

Návrh na rozšíření těžby na provozovně Náklo  
Proposals for the expansion of mining at the Náklo plant

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Úvod
2. Popis stávajícího ložiska
3. Popis stávající technologie
4. Popis nové lokality
5. Návrh nové technologie těžby
6. Návrh způsobu transportu materiálu z nové lokality
7. Závěr

Rozsah diplomové práce 50 – 70 normostran

Seznam doporučené odborné literatury:

KRYL, Václav, Otakar VAVRUŠKA, Jiří MILIČ, Ilja KASZUBOVÁ a Karel PECH. *Povrchové dobývání ložisek*. Ostrava: VŠB - Technická univerzita Ostrava, 1997. ISBN 80-7078-396-6.

ČESKÁ REPUBLIKA. Vyhláška č. 172/1992 Sb. Vyhláška Českého báňského úřadu o dobývacích prostorech. In: *Sbírka zákonů*. 1992, ročník 1992, částka 37, číslo 172.

ČESKÁ REPUBLIKA. Vyhláška č. 364/1992 Sb. Vyhláška ministerstva životního prostředí České republiky o chráněných ložiskových územích. In: *Sbírka zákonů*. 1992, ročník 1992, částka 74, číslo 364.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **doc. Ing. Pavel Zapletal, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

---

doc. Ing. Pavel Zapletal, Ph.D.  
vedoucí katedry

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.  
děkan fakulty